

DOCKET NO.: 211707USOX

Declaration and Fower of Attorney for Patent Application Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

G rman Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:	As a b	elow named inventor, I hereby declare that:
daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem. Namen aufgeführten Angaben entsprechen, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige		sidence, post office address and citizenship are as next to my name.
Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird:	name (if plu which	ve I am the original, first and sole inventor (if only one is listed below) or an original, first and joint inventoral names are listed below) of the subject matter is claimed and for which a patent is sought on the on entitled
	Nucle	eotide Sequences Which Code for the
	metY	Gene
deren Beschreibung:	the sp	ecification of which:
□ ist beigefügt	X	is attached hereto.
uurde angemeldet am		was filed on
unter der US-Anmeldenummer oder unter der Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des Vertratgs über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT)		as United States Application Number or PCT International Application Number
und am		and was amended on
abgeändert (falls zutreffend).		(if applicable).

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

G rman Language De larati n

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, US-Code, § 119(a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfinderurkunden, oder § 365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, § 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below, and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Anmeldung, für welche Priorität beanspruch	t wird, vorangeht.	•	
Prior foreign application(s)	-		Priority claimed
(Frühere ausländische Anmeldungen)			<u>Priorität</u> <u>beansprucht</u>
100 43 334.0 Germany (Number) (Country) (Nummer) (Land) 101 09 690.9 Germany (Number) (Country) (Number) (Country) (Land)	······································	O2/September/2000 (Day/Month/Year Filed) (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung) 28/February/2001 (Day/Month/Year Filed) (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)	Yes No Ja Nein Yes No Ja Nein
Ich Beanspruche hiermit Prioritätsvorteile Code, § 119(e) aller US-Hilfsanmeld aufgezählt.		I hereby claim the benefit under T § 119(e) of any United States pro below.	The state of the s
(Application No.) (Aktenzeichen)	(Filing Date) (Anmeldetag)	(Application No.) (Aktenzeichen)	05/31/01 (Filing Date) (Anmeldetag)
Ich beanspruche hiermit die mir unter Title zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten Lbzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anm Vereinigten Staaten von Amerika benennen, der Gegenstand eines jeden früheren Patentanmeldung nicht in einer US-Patenta internationalen Anmeldung in in einer gemäß c Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Awurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher zur Prüfung der Patentfahigkeit in Einklang Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind zwischen dem Anmeldetag der früheren Pater nationalen oder im Rahmen des Vertrags übe auf dem Gebiet des Patentwesen (PCT) gü Anmeldetags bekannt geworden sind.	JS-Patentanmeldungen eldungen, welche die und erkenne, insofern Anspruchs dieser nmeldung, bzw. PCT dem ersten Absatz von rt und Weise offenbart r Informationen an, die mit Title 37, Code of I und die im Zeitraum Intanmeldung und dem er die Zusammenarbeit	I hereby claim the benefit under Title of any United States application (International application designating and, insofar as the subject matter application is not disclosed in the International application in the paragraph of Title 35, United States C duty to disclose information which defined in Title 37, Code of Federabecame available between the filing of the national or PCT International filing of	(s), or § 365(c) of any PCT the United States, listed below of each of the claims of this prior United States or PCT anner provided by the first code, § 112, I acknowledge the is material to patentability as al Regulations, § 1.56 which late of the prior application and
(Application No.) (Aktenzeichen)	(Filing Date) (Anmeldetag)	(Status) (patented, pending, abando (Status) (patentiert, schwebend, aut	
(Application No.) (Aktenzeichen)	(Filing Date) (Anmeldetag)	(Status) (patented, pending, abando (Status) (patentiert, schwebend, auf	oned) (gegeben)
Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegend	den Erklärung von mir	I hereby declare that all statemen	nts made herein of my own

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen; und ferner daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued

Page 2 of 5

German Language De larati n

VERTRETUNGSVOLLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent- und Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)



Postanschrift:

Send Correspondence to:

022850

Telefonische Auskünfte: (Name und Telefonnummer)

Direct Telephone calls to: (name and telephone number)

(703) 413-3000

Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders	Full name of sole or first inventor
<u> </u>	Bettina MOECKEL
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature 1 Date 08/15/2001
Wohnsitz	Residence
	Duesseldorf, Germany
Staatsangehörigkeit	Citizenship
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Germany
Postanschrift	Post Office Address
	Benrodestrasse 35
	DE-40597, Duesseldorf, Germany
Vor- und Zuname des zweiten Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of second joint inventor, if any Walter PFEFFERLE
Unterschrift des zweiten Erfinders Datum	Second inventor's signature Date
Wohnsitz	Residence Halle (Westf.), Germany
Staatsangehörigkeit	Citizenship Germany
Postanschrift	Post Office Address
	Jahnstrasse 33
	DE-33790 Halle (Westf.), Germany

(Im Falle-dritter und weiterer Miterfinder sind die entsprechenden Informationen und Unterschriften hinzuzufugen.)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)



VERTRETUNGSVOLLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent- und Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

(Im Falle-dritter und weiterer Miterfinder sind die entsprechenden

Informationen und Unterschriften hinzuzufugen.)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)



Postanschrift:

Send Correspondence to:

022850

Telefonische Auskünfte: (Name und Telefonnummer)

Direct Telephone calls to: (name and telephone number)

(Supply similar information and signature for third and subsequent

(703) 413-3000

Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders	Full name of sole or first inventor
	Bettina MOECKEL
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature Date
Wohnsitz	Residence
	Duesseldorf, Germany
Staatsangehörigkeit	Citizenship
	Germany
Postanschrift	Post Office Address
·	Benrodestrasse 35
	DE-40597, Duesseldorf, Germany
Vor- und Zuname des zweiten Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of second joint inventor, if any
	Walter PFEFFERLE
Unterschrift des zweiten Erfinders Datum	Second inventor's signature 08/14/01
Wohnsitz	Residence
	Halle (Westf.), Germany
Staatsangehörigkeit	Citizenship
	Germany
Postanschrift	Post Office Address
	Jahnstrasse 33
	DE-33790 Halle (Westf.), Germany

Page 3 of <u>5</u>

joint inventors.)

6

G rman Language D clarati n

Vor- und Zuname des dritten Miterfinders (falls Zutreffend)	Full name of third joint inventor, if any	
	Klaus HUTHMACHER	
Unterschrift des dritten Erfinders Datum	Third inventor's signature	00 Date
Wohnsitz	Residence	1 -1
	Gelnhausen, Germany	
Staatsangehörigkeit	Citizenship	
	Germany	
Postanschrift	Post Office Address	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	Laerchenweg 18	. <u></u>
	DE-63584 Gelnhausen, Germany	
Vor- und Zuname des vierten Miterfinders (falls Zutreffend)	Full name of fourth joint inventor, if any	
	Christian RUECKERT	
Unterschrift des vierten Erfinders Datum	Fourth inventor's signature	Date
Wohnsitz	Residence	
	Guetersloh, Germany	
Staatsangehörigkeit	Citizenship	
	Germany	
Postanschrift	Post Office Address	
	Agnesstrasse 49	
	DE-33335 Guetersloh, Germany	
Vor- und Zuname des fünften Miterfinders (falls Zutreffend)	Full name of fifth joint inventor, if any	
	Joern KALINOWSKI	
Unterschrift des fünften Erfinders Datum	Fifth inventor's signature	Date
Wohnsitz	Residence	
	Bielefeld, Germany	
Staatsangehörigkeit	Citizenship	
	Germany	
Postanschrift	Post Office Address	
	Lenbachstrasse 19	
	DE-33615 Bielefeld, Germany	
Vor- und Zuname des sechsten Miterfinders (falls Zutreffend)	Full name of sixth joint inventor, if any	
	Alfred PUEHLER	
Unterschrift des sechsten Erfinders Datum	Sixth inventor's signature	Date
Wohnsitz	Residence	
	Bielefeld, Germany	
Staatsangehörigkeit	Citizenship	
	Germany	
Postanschrift	Post Office Address	
	Am Waldschloesschen 2	
	DE-33739 Bielefeld, Germany	

(Im Falle-dritter und weiterer Miterfinder sind die entsprechenden Informationen und Unterschriften hinzuzufugen.)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

4

German Language Declaration

Vor- und Zuname des dritten Miterfinders (falls Zutreffend)	Full name of third joint inventor, if any
	Klaus HUTHMACHER
Unterschrift des dritten Erfinders Datum	Third inventor's signature Date
Wohnsitz	Residence
	Gelnhausen, Germany
Staatsangehörigkeit	Citizenship
	Germany
Postanschrift	Post Office Address
	Laerchenweg 18
	DE-63584 Gelnhausen, Germany
Vor- und Zuname des vierten Miterfinders (falls Zutreffend)	Full name of fourth joint inventor, if any
<u> </u>	Christian RUECKERT
Unterschrift des vierten Erfinders Datum	Fourth inventor's signature Date
,	X Chris Hick 08/13/2001
Wohnsitz	Residence
	Guetersloh, Germany
Staatsangehörigkeit	Citizenship
	Germany
Postanschrift	Post Office Address
	Agnesstrasse 49
	DE-33335 Guetersloh, Germany
Vor- und Zuname des fünften Miterfinders (falls Zutreffend)	Full name of fifth joint inventor, if any
	Joern KALINOWSKI
Unterschrift des fünften Erfinders Datum	Fifth inventor's signature Date
	1 (0, Cres of 08/13/2001
Wohnsitz	Residence
	Bielefeld, Germany
Staatsangehörigkeit	Citizenship
	Germany
Postanschrift	Post Office Address
	Lenbachstrasse 19
	DE-33615 Bielefeld, Germany
Vor- und Zuname des sechsten Miterfinders (falls Zutreffend)	Full name of sixth joint inventor, if any
,	Alfred RUEHLER
Unterschrift des sechsten Erfinders Datum	Sixth inventor's stageture / n Date
Jacon Jacon	Sixth inventor's someture Date 08/13/2001
Wohnsitz	Residence
	Bielefeld, Germany
Staatsangehörigkeit	Citizenship
	Germany
Postanschrift	Post Office Address
	Am Waldschloesschen 2
	MATUSCHIOESSCHEN Z
	DF_22720 Pd o1 o f o 1 d C
	DE-33739 Bielefeld, Germany

(Im Falle-dritter und weiterer Miterfinder sind die entsprechenden Informationen und Unterschriften hinzuzufugen.)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

German Languag D clarati n

Vor- und Zuname des dritten Miterfinders (falls Zutreffend)	Full name of third joint inventor, if any
	Michael BINDER
Unterschrift des dritten Erfinders Datum	Thild inventor's signature / Date
	Miled 701
Wohnsitz	Pesidence
	Steinhagen (Westf.), Germany
Staatsangehörigkeit	Citizenship
Station ignore	Germany
Postanschrift	Post Office Address
Postanschille	
	Kalberkamp 28
	DE-33803, Steinhagen (Westf.), Germany
Vor- und Zuname des vierten Miterfinders (falls Zutreffend)	Full name of fourth joint inventor, if any
voi- and Zaname des vierten witteninders (tails Zatrefferia)	
11	Dieter GREISSINGER
Unterschrift des vierten Erfinders Datum	Fourth inventor's signature OP/20/0/
Wohnsitz	Residence
VVOITISILE	Niddatal, Germany
Ctantonnachävialesit	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Staatsangehörigkeit	Citizenship
	Germany
Postanschrift	Post Office Address
	Augasse 1f
	DE-61194, Niddatal, Germany
Vor- und Zuname des fünften Miterfinders (falls Zutreffend)	Full name of fifth joint inventor, if any
	Georg THIERBACH
Unterschrift des fünften Erfinders Datum	Fifth inventor's signature Kielan 07/15/01
Wohnsitz	Residence
	Bielefeld, Germany
Staatsangehörigkeit	Citizenship
- Classical golden	Germany
Postanschrift	Post Office Address
Ostanscrint	Gunststrasse 21
	Guiststrasse 21
	DE 22612 P4-1-6-14 C
17	DE-33613, Bielefeld, Germany
Vor- und Zuname des sechsten Miterfinders (falls Zutreffend)	Full name of sixth joint inventor, if any
	·
Unterschrift des sechsten Erfinders Datum	Sixth inventor's signature Date
Wohnsitz	Residence
Staatsangehörigkeit	Citizenship
-	
Postanschrift	Post Office Address
	·
	1

(Im Falle-dritter und weiterer Miterfinder sind die entsprechenden Informationen und Unterschriften hinzuzufugen.)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)